

JESIEŃ

SPIS TREŚCI

ZBOŻA

ASKABAN	6
KASK	8
LG MONDIAL	10
CIRCUS	12
SU ASKADUS	14
SU ARVALUS	16
ARETHA NOWOŚĆ	18

RZEPAK

LG ATACAMA F1	24
ARTEMIS F1	26
MANHATTAN F1	28
OCELOT	30

INNE

Opinie Klientów	19
Fundamental w gnojowicy	32
Valibiom Mix	34
Proteiny i Humus	36
Uprawa międzyplonów	37

Szanowni Państwo!

Właściwy dobór odmiany to oprócz techniki uprawy i nawożenia najważniejszy element decydujący o dalszych plonach. Nie jest to sprawa łatwa; trzeba mieć na uwadze wiele czynników takich jak: rodzaj i kulturę gleby, przedplon, region uprawy, planowane nawożenie i poziom ochrony oraz przeznaczenie przyszłych plonów.

Każde z gospodarstw to tak naprawdę inna historia i nie zawsze to co sprawdza się u innych, będzie sprawdzać się na naszym gruncie. Dlatego tak ważna jest dogłębna znajomość odmian roślin uprawnych.

W niniejszym opracowaniu przedstawiamy odmiany zbóż ozimych i rzepaku starannie dobrane tak aby można je umiejscowić w różnych siedliskach i regionach uprawy. Zapewniamy, że wiedza jaką na ich temat posiadamy pozwoli doradzić nie tylko właściwy ich wybór ale także dalsze prowadzenie plantacji tak aby uzyskać jak najwyższe plony. W procesie hodowli i produkcji materiału siewnego zachowujemy najwyższe standardy które zapewniają najwyższą jakość oferowanych nasion.

Wierzymy, że po raz kolejny zaufacie nam Państwo wybierając nasze odmiany a my dołożymy wszelkich starań abyście uzyskali pełną satysfakcję z dokonanych wyborów.

Bo z nami osiągniesz więcej!



JESIEŃ



Łączymy pokolenia pasji do rolnictwa!

www.agrosiec.pl

ZBOŻA



JESIEŃ

PSZENICA OZIMA, hodowca: SAATEN-UNION

JESIEŃ

ASKABAN

Czarnodziej plonu!

ASKABAN to unikalne połączenie wysokiego plonu, odporności na mróz oraz choroby. Dzięki doskonałemu wigorowi jesiennemu i wiosennemu doskonale nadaje się do opóźnionych terminów siewu. Charakteryzuje się bardzo dobrą odpornością na porastanie i osypywanie ziaren. Jest odmianą o bardzo wysokiej MTZ oraz jedną z najwyższych wartości wyrównania ziarna.

KLUCZOWE CECHY:

- **wysoka odporność na mróz oraz choroby,**
- **dobrze znosi okresowe niedobory wody,**
- **wybitna zdrowotność (nadaje się na stanowiska ze złym płodozmianem),**
- **bardzo dobra odporność na porastanie oraz osypywanie się ziarna,**
- **wysoki plon uzyskuje dzięki dużej MTZ,**
- **jedna z największych wartości wyrównania ziarna.**



termin kłoszenia	średni
termin dojrzewania	średni
zimotrwałość	4,5
wysokość roślin	średnia
MTZ	wysoka
odporność na choroby	wysoka
gęstość wysiewu w terminie optymalnym	240-280 szt./m²

ZBOŻA

www.agrosiec.pl

- **WYSOKA ODPORNOŚĆ
NA MROZY ORAZ CHOROBY**
- **DOBRZE ZNOSI OKRESOWE
NIEDOBORY WODY**
- **BARDZO DOBRA ODPORNOŚĆ
NA PORASTANIE
I OSYPYWANIE SIĘ ZIARNA**



PSZENICA OZIMA



*Czarnodziej
plon!*

ASKABAN



Nasiona  Kujawskie®

Mistrzowskie odmiany!
www.nasionakujawskie.pl

PSZENICA OZIMA, hodowca: HR DANKO

JESIEŃ

KASK

Chroni Twoje finanse!

KASK to odmiana łącząca w sobie ogromny potencjał plonowania z bardzo wysoką mrozoodpornością (**5,0**), dzięki czemu świetnie nadaje się do uprawy w całej Polsce. Charakteryzuje się również świetnymi parametrami jakościowymi oraz odpornością na choroby (szczególnie mączniaka prawdziwego, choroby podstawy źdźbła, DTR oraz fuzariozę kłosów).

KLUCZOWE CECHY:

- **wybitna zimotrwałość,**
- **grube i wyrównane ziarno,**
- **bardzo dobra odporność na wyleganie,**
- **duża krzewistość,** świetnie sprawdza się w późnych terminach siewu,
- **odporność na kluczowe choroby sprawia, że nadaje się na siewy w monokulturze lub po kukurydzy.**



termin kłoszenia	średnio wczesny
termin dojrzewania	średnio wczesny
zimotrwałość	5,0
wysokość roślin	średnia
MTZ	wysoka
odporność na choroby	wysoka
gęstość wysiewu w terminie optymalnym	240-280 szt./m²

ZBOŻA

www.agrosiec.pl

- **WYBITNA ZIMOTRWAŁOŚĆ**
- **GRUBE I WYRÓWNANE ZIARNO**
- **BARDZO DOBRA ODPORNOŚĆ NA WYLEGANIE**
- **DUŻA KRZEWISTOŚĆ**
- **ODPORNOŚĆ NA KLUCZOWE CHOROBY**



PSZENICA OZIMA



Chroń! Twoje finanse!

KASK



Nasiona  Kujawskie®

Mistrzowskie odmiany!
www.nasionakujawskie.pl

PSZENICA OZIMA, hodowca: LIMAGRAIN

JESIEŃ

LG MONDIAL

Mistrzostwo w plonowaniu!

LG MONDIAL to odmiana która w ostatnich latach udowodniła swoją wybitność osiągając bardzo wysokie plony ziarna, często przekraczające 10 ton z 1 ha. W roku 2024 w badaniach COBORU uzyskała 106 % wzorca na poziomie a1 plasując się w ścisłej czołówce. Wyróżnia się bardzo wysoką odpornością na choroby podstawy źdźbła, liścia flagowego i kłosa. Bardzo mocne źdźbła powodują, że jest odporna na wyleganie co w połączeniu z ogromnym potencjałem plonowania mianuje ją jako odmianę idealną. Odmiana wpisana do Krajowego Rejestru.

KLUCZOWE CECHY:

- **odporność na choroby podstawy źdźbła, septoriozę, DTR, fuzariozę kłosów powyżej wzorca COBORU,**
- **dość niskie rośliny i jedna z największych w badaniach COBORU odporność na wyleganie,**
- **bardzo wysoka MTZ,**
- **duża odporność na osypywanie się ziarna,**
- **ogromny potencjał plonotwórczy potwierdzony badaniami COBORU (106% wzorca).**



termin kłoszenia	średni
termin dojrzewania	średni
zimotrwałość	3,5
wysokość roślin	średnia
MTZ	wysoka
odporność na choroby	wysoka
gęstość wysiewu w terminie optymalnym	260-300 szt./m²

ZBOŻA

www.agrosiec.pl

- **BARDZO WYSOKA MTZ**
- **ODPORNOSC NA CHOROBY
PODSTAWY ZDZBLA, DTR,
SEPTORIOZE I FUZARIOZE**
- **JEDNA Z NAJWYZSZYCH
ODPORNOSCI NA WYLEGANIE**
- **OGROMNY POTENCJAL
PLONOTWORCZY**



PSZENICA OZIMA



*Mistrzostwo
w plonowaniu!*

LG MONDIAL



Nasiona  Kujawskie®

Mistrzowskie odmiany!
www.nasionakujawskie.pl

PSZENICA OZIMA, hodowca: SAATEN-UNION

JESIEŃ

CIRCUS

Widowiskowy zbiór!

CIRCUS to kolejna z naszych rekordzistek jeśli chodzi o plonowanie. Zarejestrowana w Polsce w 2021 roku. Posiada gen odporności przeciw *Pseudocercospora* (PCH1) podwyższający jej odporność na wyleganie. W 2024 roku w badaniach COBORU uzyskała 104 % wzorca na poziomie a2. Wybitnie sprawdza się na glebach mozaikowatych nawet w suchych latach dzięki wydajnie prowadzonej gospodarce wodnej. Odmiana wpisana do Krajowego Rejestru.

KLUCZOWE CECHY:

- **doskonale radzi sobie na stanowiskach o nieuregulowanym pH**
- **intensywna gospodarka wodna pozwala uzyskać wysokie plonowanie nawet w suchych latach**
- **jedna z najwyższych odporności na wyleganie w badaniach COBORU**
- **bardzo wysoki potencjał plonowania - na poziomie 104 % wzorca**



termin kłoszenia	średni
termin dojrzewania	średni
zimotrwałość	3,0
wysokość roślin	średnia
MTZ	wysoka
odporność na choroby	wysoka
gęstość wysiewu w terminie optymalnym	240-280 szt./m²

ZBOŻA

www.agrosiec.pl

- **DOSKONAŁY NA STANOWISKACH
O NIEUREGULOWANYM pH**
- **INTENSYWNA GOSPODARKA WODNA
- WYSOKIE PLONY W SUCHYCH LATACH**
- **WYBITNY POTENCJAŁ
PLONOWANIA**
- **JEDNA Z NAJWYŻSZYCH
ODPORNOŚCI NA WYLEGANIE**



PSZENICA OZIMA



Widowiskowy
zbiór!

CIRCUS



Nasiona  Kujawskie®

Mistrzowskie odmiany!
www.nasionakujawskie.pl

PSZENŻYTO OZIME, hodowca: SAATEN-UNION

JESIEŃ

SU ASKADUS

Ponadprzeciętny potencjał!

SU ASKADUS to nowa odmiana o ogromnym potencjale. Doskonale dostosowana na słabsze stanowiska i dokuczliwe w ostatnich latach okresy suszy. Duża odporność na wyleganie i choroby oraz bardzo wysoka masa hektolitra ziarna podkreślają wyjątkowość odmiany.

KLUCZOWE CECHY:

- **wysoka odporność na wyleganie,**
- **bardzo wysoka masa hektolitra ziarna,**
- **stabilność plonu niezależnie od pogody,**
- **plon na poziomie A1 i A2 112% wzorca COBORU,**
- **bardzo dobra odporność na choroby.**



termin kłoszenia	wczesny
termin dojrzewania	średni
zimotrwałość	5,0
wysokość roślin	średnia
MTZ	wysoka
odporność na choroby	dobra
gęstość wysiewu w terminie optymalnym	250-300 szt./m²

ZBOŻA

www.agrosiec.pl

- **WYSOKA ODPORNOŚĆ NA WYLEGANIE**
- **BARDZO WYSOKA MASA HEKTOLITRA ZIARNA**
- **STABILNOŚĆ PLONU**
- **BARDZO DOBRA ODPORNOŚĆ NA CHOROBY**



PSZENŻYTO OZIME



*Ponadprzeciętny
potencjał!*

SU ASKADUS



Nasiona  Kujawskie®

Mistrzowskie odmiany!
www.nasionakujawskie.pl

ŻYTO OZIME, hodowca: SAATEN- UNION

JESIEŃ

SU ARVALUS

Bóg rolnictwa!

SU ARVALUS to najnowsza odmiana programu hodowlanego żyta hybrydowego Saaten-Union (Hybro) charakteryzująca się przede wszystkim stabilnością i wiernością plonowania niezależnie od stanowiska. Wykazuje wiele pożądanych z agronomicznego punktu widzenia cech m.in.: odporność na choroby (szczególnie mączniaka), małą skłonność do wylegania oraz wysoki potencjał plonowania.

KLUCZOWE CECHY:

- **niska odmiana o dobrej odporności na wyleganie,**
- **bardzo wysoki poziom plonowania na obu poziomach agrotechniki,**
- **ponadprzeciętna krzewistość** (toleruje siewy opóźnione)
- **bardzo szybki rozwój początkowy,**
- **najnowsza genetyka** gwarantuje najlepsze cechy z agronomicznego punktu widzenia.



termin kłoszenia	średni
termin dojrzewania	średni
zimotrwałość	wysoka
wysokość roślin	niska
MTZ	wysoka
odporność na choroby	wysoka
gęstość wysiewu w terminie optymalnym	190-220 szt./m² gorsze stanowiska 220-260 szt./m² lepsze stanowiska

ZBOŻA

www.agrosiec.pl

- **BARDZO WYSOKIE PLONOWANIE
JUŻ NA POZIOMIE A1**

- **BARDZO NISKA ODMIANA
O DOBREJ ODPORNOŚCI NA WYLEGANIE**

- **WYSOKA ODPORNOŚĆ
NA CHOROBY**



ŻYTO HYBRYDOWE



Bóg rolnictwa!

SU ARVALUS



Nasiona  Kujawskie®

Mistrzowskie odmiany!
www.nasionakujawskie.pl

JĘCZMIENŃ OZIMY, hodowca: **Saatzucht Streng - Engelen**

JESIEŃ

ARETHA

Bezpieczne i szczęśliwe zimo!

ARETHA to najnowsza dwurzędowa odmiana jęczmienia ozimego zarejestrowana w Niemczech w 2023 r. Bardzo wysokie plonowanie na obu poziomach agrotechniki świadczy o wyjątkowej plenności i zdrowotności tej odmiany, także na suchych stanowiskach. Wyróżnia się podwójną tolerancją na wirusa żółtej mozaiki jęczmienia (BaYMV) ale także bardzo dobrym wyrównaniem ziarna i bardzo wysoką MTZ.

KLUCZOWE CECHY:

- **najwyższe plony ziarna na obu poziomach agrotechniki, 107 % wzorca COBORU CCA 2024**
- **niezwykle grube ziarno- jedna z najwyższych not MTZ**
- **odznacza się tolerancją na wirusa żółtej mozaiki jęczmienia typu pierwszego i drugiego**
- **bardzo dobra zdrowotność- szczególnie na rdzę i rynchosporiozę**



JĘCZMIENŃ OZIMY

NOWOŚĆ

termin kłoszenia	średni
termin dojrzewania	średnio późny
zimotrwałość	COBORU 5,5
wysokość roślin	średnia
MTZ	bardzo wysoka
odporność na choroby	wysoka
gęstość wysiewu w terminie optymalnym	280-320 szt m²



www.agrosiec.pl

OPINIE KLIENTÓW

- To się liczy!



„Zdecydowałem się na odmianę **CIRCUS**, ponieważ już od 2 lat znajduje się w czołówce najlepszych odmian pszenicy ozimej w Polsce w badaniach COBORU, więc jest to na pewno odmiana z dużym potencjałem. Z moich obserwacji wynika, że charakteryzuje się ona naprawdę dobrą zdrowotnością, szczególnie jeśli chodzi o choroby podstawy źdźbła, co predysponuje ją do uprawy w monokulturze. Dodatkowo rośliny są niskie, sztywne i odporne na wyleganie, więc świetnie nadaje się także do technologii intensywniejszych.”

Hubert Domalski - Prezes Alta-Pol Sp. z o.o, 294 ha



„Odmiana **KASK** podoba mi się ze względu na zdrowotność, krótką słomę i dużą odporność na wyleganie. Trafiła na pole z mozaikami, wypaleniskami i poradziła sobie naprawdę bardzo dobrze, a w skupie zaskoczyła pozytywnie drugi raz, bo miała bardzo dobre parametry (białko 14,5%). Myślę też, że jej dużym plusem jest jej zimotrwałość (5°).”

Michał Dams - Gospodarstwo Rodzinne, 145 ha



„**MONDIAL** to odmiana, która bardzo ładnie się krzewi, więc nadaje się również na siewy opóźnione. Zaletą jest również to, że tworzy równe i wyrównane źdźbła, nie ma problemów z tzw. „niedogonami”. Rośliny są niskie, źdźbła sztywne, więc odporność na wyleganie jest bardzo dobra. Moim zdaniem nadaje się ona do rolnictwa intensywnego. Gołym okiem widać, że drzemie w niej duży potencjał, co potwierdzają wyniki COBORU.”

Sławomir Dams - Gospodarstwo Rodzinne, 250 ha



„**ASKABAN** wybieram już od 5 lat. To odmiana dobrze krzewiącą się nadaje się na późne siewy po kukurydzy, a nawet po burakach. Świetnie radzi sobie z suszą, nadaje się na „mozaikowate gleby” od murszu aż po luźne gleby kompleksu ziemniaczano-żytniego. Moim zdaniem Askaban jest jedną z bardziej odpornych odmian na choroby grzybowe, a dodatkowym jej atutem jest grube i dorodne ziarno. Cieszę się, że na przestrzeni lat Nasiona Kujawskie zaprawiane są najwyższej klasy zaprawami, co gwarantuje wysoką jakość materiału siewnego.”

Łukasz Domek - Gospodarstwo Rodzinne, 50 ha

Dziękujemy!

Nasiona Kujawskie®

Z naszych nasion - Trój zysk!



Wybierz mistrzowskie odmiany!

www.nasionakujawskie.pl

OCHRONA NA MAXA!



AZOXONE 250 SC[®]



www.agrosiec.pl

**Ze środków ochrony roślin należy korzystać z zachowaniem bezpieczeństwa. Przed każdym użyciem przeczytaj informacje zamieszczone na etykiecie i informacje dotyczące produktu. Zwróć uwagę na zwroty wskazujące na rodzaj zagrożenia oraz przestrzegaj środków bezpieczeństwa zamieszczonych na etykiecie.*

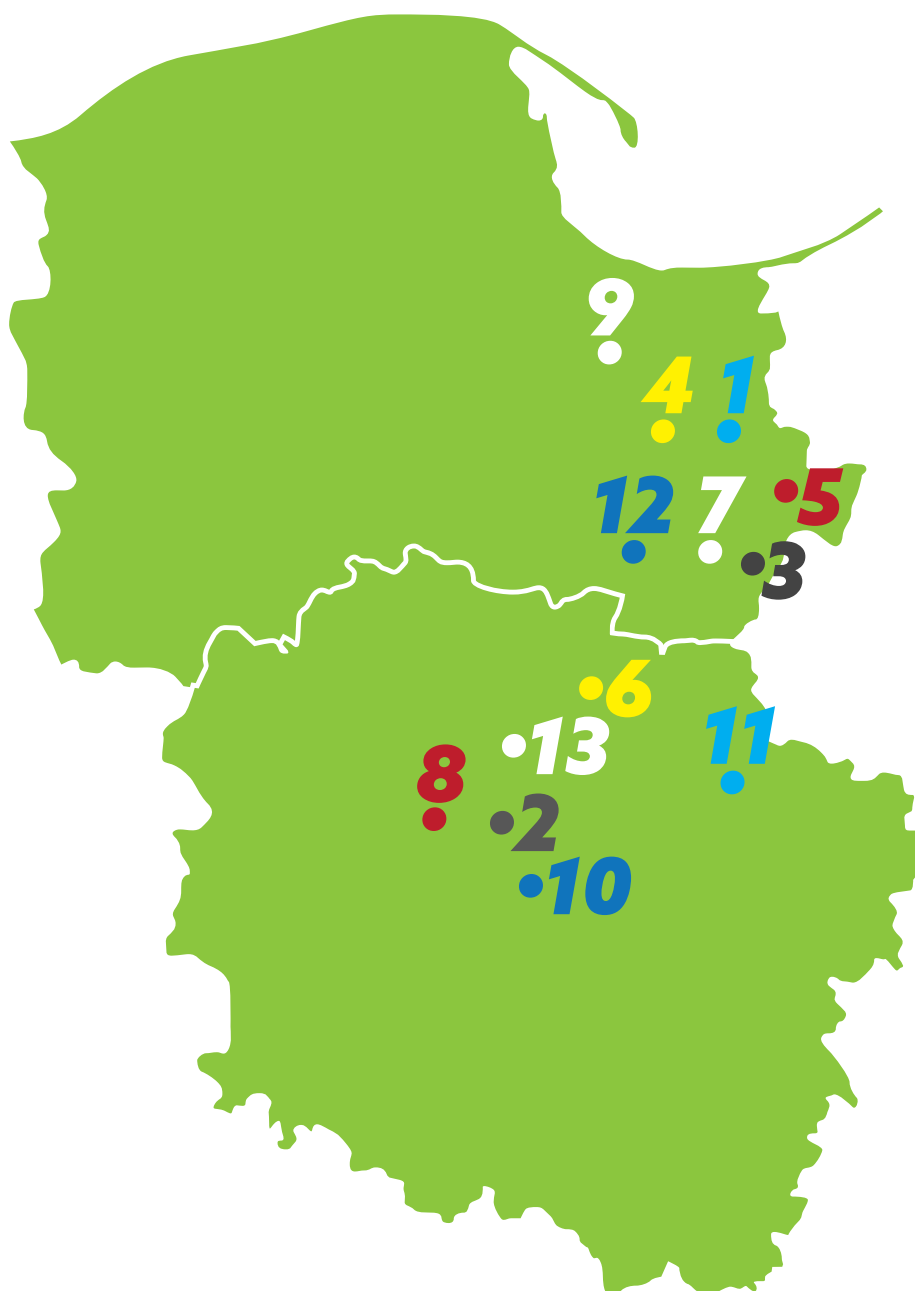
RZEPAK



MISTRZOWIE PŁONOWANIA

RZĘPAK

1. **ARTEMIS** - Rudniki - **5,7** t/ha
2. **ARTEMIS** - Grzybno - **5,7** t/ha
3. **ARTEMIS** - Otłowiec - **5,6** t/ha
4. **ARTEMIS** - Stanisławie - **5,6** t/ha
5. **MANHATTAN** - Jarzębina - **5,5** t/ha
6. **ARTEMIS** - Mątawy - **5,3** t/ha
7. **OCELOT** - Pastwa - **5,1** t/ha
8. **ARTEMIS** - Unisław - **5,1** t/ha
9. **ARTEMIS** - Łęgowo - **5,1** t/ha
10. **ARTEMIS** - Łubianka - **5,0** t/ha
11. **ARTEMIS** - Bursztynowo - **4,9** t/ha
12. **MANHATTAN** - Kierzwałd - **4,8** t/ha
13. **MANHATTAN** - Jeleniec - **4,8** t/ha



*powyżej przedstawiamy wyniki plonowania u Klientów Agro-Sieci,
w województwach: pomorskim oraz kujawsko-pomorskim.

JESIEŃ

LG ATACAMA

Wysoka tolerancja z pakietem odporności!

ATACAMA to **najnowsza genetyka** hodowli Limagrain, odmiana zarejestrowana w Polsce w 2024 r, posiadająca najważniejsze cechy odpornościowe. Bardzo duża liczba odgałęzień bocznych, wspaniały wigor jesienny i szybka zdolność do regeneracji wiosną sprawia, że ta odmiana jest stabilna, regularnie bardzo wysoko plonująca. Odmiana wpisana jest do KR (Krajowy Rejestr).

KLUCZOWE CECHY:

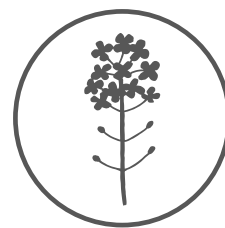
- **odporność na wirusa żółtaczki rzepy TuYV,**
- **wyjątkowa zdrowotność roślin** w szczególności na suchą zgniliznę kapustnych- Gen RLM7,
- **bardzo wysoka tolerancja** na zgniliznę twardzikową - program Sclero-Flex,
- **wysoka odporność na choroby grzybowe** cylindrosporiozę i wertyciliozę,
- **ponadprzeciętna odporność** na pękanie tłuszczyn i osypywanie się nasion w niekorzystnych warunkach podczas zbioru,
- **bardzo wysoka zawartość tłuszczu w nasionach.**



termin kwitnienia	średnio późny
termin dojrzewania	średni
zimotrwałość	bardzo dobra
odporność na wyleganie	bardzo wysoka
zdrowotność	bardzo wysoka
termin siewu	średnio późny
wymagania glebowe	słabe/średnie
obsada	35-50 roślin/m²

RZEPAK

NOWOŚĆ!



RZEPAK OZIMY



- **WYJĄTKOWA ZDROWOTNOŚĆ**
- **BARDZO WYSOKA TOLERANCJA
NA ZGNILIZNĘ TWARDZIKOWĄ**
- **WYSOKA ODPORNOŚĆ
NA CHOROBY GRZYBOWE**

*GENialna odporność
rzepaku!*

LG ATACAMA



Nasiona  Kujawskie®

Mistrzowskie odmiany!
www.nasionakujawskie.pl

JESIEŃ

ARTEMIS F1

Strzał w dziesiątkę!

ARTEMIS F1 to jedna z pierwszych odmian z odpornością na wirusa żółtaczkę rzepy - TuYV. Jej bardzo wysoki potencjał plonowania potwierdziły zarówno badania COBORU, jak i wyniki plonowania na plantacjach produkcyjnych w różnych rejonach Polski. Odmiana wpisana jest do KR (Krajowy Rejestr).

KLUCZOWE CECHY:

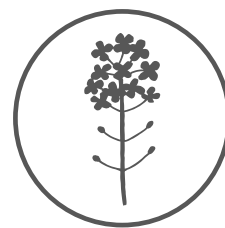
- **bardzo wysokie przezimowanie w niekorzystnych warunkach,**
- **bardzo wysoki potencjał plonowania,**
- **wybitna odporność na pękanie łuszczyn,**
- **posiada gen odporności (RLM 7, TuYV)**
- **równomierne dojrzewanie - łatwość i szybkość zbioru,**
- **stabilne i wierne plonowanie (od 3 lat czołówka COBORU).**



termin kwitnienia	średnio wczesny
termin dojrzewania	średnio wczesny
zimotrwałość	bardzo dobra
odporność na wyleganie	bardzo dobra
zdrowotność	bardzo dobra
termin siewu	optymalny/opóźniony
wymagania glebowe	dobre/średnie
obsada	35-50 szt./m²

RZEPAK

- **WYSOKA ODPORNOŚĆ
NA SUCHĄ ZGNILIZNĘ KAPUSTNYCH**
- **JEDNA Z PIERWSZYCH ODMIAN
Z ODPORNOŚCIĄ NA TuYV**
- **ODPORNE NA PĘKANIE
ŁUSZCZYN I OSYPYWANIE**



RZEPAK OZIMY



Strzał w 10!

ARTEMIS



Nasiona  Kujawskie®

Mistrzowskie odmiany!
www.nasionakujawskie.pl

RZEPAK OZIMY, hodowca: RAPOOL

JESIEŃ

MANHATTAN F1

Wyspa plonu!

MANHATTAN F1 to najnowszy mieszaniec z odpornością na choroby wirusowe i grzybowe. Jest odmianą wyróżniającą się wszelkimi cechami odpowiadającymi na obecne problemy związane z uprawą rzepaku. Dzięki temu, posiada ponadprzeciętny potencjał plonowania potwierdzony badaniami przedrejestrowymi. Odmiana wpisana jest do KR (Krajowy Rejestr).

KLUCZOWE CECHY:

- **mocne, silne rośliny odporne na wyleganie,**
- **bardzo dobry wigor jesienny,**
- **wysoka zimotrwałość,**
- **podwyższona tolerancja na choroby odglebowe,**
- **ponadprzeciętna tolerancja na suchą zgniliznę kapustnych - gen RLM7,**
- **odporność na żółtaczkę rzepy - TuYV.**
- **nadaje się na wszystkie rodzaje gleb**
- **bardzo wysoki potencjał plonowania**

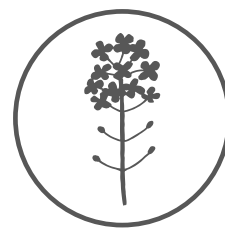


termin kwitnienia	średnio wczesny
termin dojrzewania	średnio wczesny
zimotrwałość	bardzo dobra
odporność na wyleganie	bardzo dobra
zdrowotność	bardzo dobra
termin siewu	optymalny
wymagania glebowe	słabe/średnie
obsada	40-45 szt./m²

RZEPAK

www.agrosiec.pl

- **IDEALNIE DOPASOWUJE SIĘ DO WCZESNYCH TERMINÓW SIEWU**
- **POSIADA GEN ODPORNOŚCI RLM7 i TuVY**
- **ŚWIETNIE RADZI SOBIE Z SUSZĄ**



RZEPAK OZIMY



Wyspa plonów!

MANHATTAN



Nasiona  Kujawskie®

Mistrzowskie odmiany!
www.nasionakujawskie.pl

RZEPAK OZIMY, hodowca: DANKO

JESIEŃ

OCELOT

Rzepak z pazurem!

OCELOT to odmiana rzepaku populacyjnego zarejestrowana w Czechach w roku 2020 o bardzo wysokim i stabilnym poziomie plonowania wśród odmian populacyjnych. Posiada wybitną zdolność adaptacyjną do różnych warunków glebowych i klimatycznych, dlatego idealnie nadaje się na mozaiki glebowe.

KLUCZOWE CECHY:

- kompaktowe rośliny o niskim osadzeniu pędów bocznych, co tworzy zwarty łan o bardzo dobrej sztywności,
- szyjka korzeniowa nisko osadzona,
- **wysoka zawartość oleju,**
- dorodne nasiona - ok. - 4,5-5 g,
- szybki start wiosną,
- **wysoka odporność na zgniliznę twardzikową oraz mączniaka rzekomego,**
- nadaje się na wszystkie rodzaje gleb w tym na mozaiki.

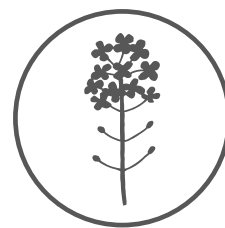


termin kwitnienia	wczesny
termin dojrzewania	wczesny
zimotrwałość	bardzo dobra
odporność na wyleganie	bardzo dobra
zdrowotność	bardzo dobra
termin siewu	optimalny
wymagania glebowe	słabe/średnie
obsada	50-60 szt./m²

RZEPAK

www.agrosiec.pl

- **WYBITNA ADAPTACJA
DO TRUDNYCH WARUNKÓW**
- **SILNY SYSTEM
KORZENIOWY**
- **BARDZO WYSOKA
ODPORNOŚĆ NA WYLEGANIE**



RZEPAK OZIMY



*Rzepak
z pazurem!*

OCELOT



Nasiona  Kujawskie®

Mistrzowskie odmiany!
www.nasionakujawskie.pl

JESIEŃ

FUNDAMENTAL W GNOJOWICY

Gnojowica jest cennym dla produkcji roślinnej nawozem, a jej rola i znaczenie istotnie wzrosły przede wszystkim w trakcie zawirowań na rynku nawozów. Jest ona źródłem m.in.: azotu, fosforu, potasu, wapnia oraz magnezu, więc w zależności od stosowanej dawki pozwala w znaczący sposób obniżyć nawożenie mineralne.

Jednym z wyzwań podczas przechowywania i aplikacji nawozów naturalnych jest ograniczenie strat azotu do atmosfery – naszym celem powinno być, by gnojowica, którą stosujemy dostarczyła możliwie największej ilości azotu do gleby i w efekcie roślinom uprawnym. Straty azotu z nawozów naturalnych wynikają przede wszystkim z ulatniania amoniaku, którym jednak można w skuteczny sposób zapobiegać.

Mikroorganizmy zawarte w Fundamental pobierają azot amonowy i wykorzystują go jako źródło białka wbudowując w swoje komórki.

Aplikacja 1,5 l/ha Fundamental na 1 m³ gnojowicy pozwala zwiększyć w niej zawartość azotu o 20%. Biorąc pod uwagę średni skład gnojowicy świńskiej i aplikację 30 m³/ha dostarczamy do gleby ok. 20 kg N/ha więcej – odpowiada to 60 kg/ha saletry amonowej!

Mniejsze ulatnianie amoniaku oznacza również ograniczenie nieprzyjemnego zapachu gnojowicy (w budynkach inwentarskich i podczas rozlewania), pozwala wyeliminować również problem pływającego kożucha, powstawania osadów i w efekcie umożliwia jej łatwiejsze wymieszanie i aplikację.

1,5 l/ha Fundamental na 1 m³ gnojowicy świńskiej/bydłowej należy stosować co 3-4 tygodnie aplikując do kanałów lub bezpośrednio do zbiornika.





NOWOŚĆ
1litr

jest **Fundamental**[®] **jest PŁON**



ROLNICTWO



**OGRODNICTWO
HOBBYSTYCZNE**



**KOMPOST
i NAWOZY
NATURALNE**



Fundamental



www.agrosiec.pl



VALIBIOM MIX

REWOLUCYJNY KROK W POPRAWIE ZDROWIA TWOICH ZWIERZĄT

Dzisiejsze rolnictwo staje przed coraz większymi wyzwaniami związanymi z utrzymaniem zdrowia zwierząt gospodarskich. Jednym z kluczowych elementów w odpowiedzi na te potrzeby jest odpowiednia dieta i suplementacja. Valibiom Mix, dzięki swojej innowacyjnej formule bazującej na mikroorganizmach i ekstraktach ziołowych, stanowi idealne rozwiązanie dla rolników poszukujących efektywnych i naturalnych metod poprawy stanu zdrowia zwierząt.

Składniki Aktywne Valibiom Mix

Valibiom Mix to unikalna mieszanka pożytecznych mikroorganizmów, takich jak *Lactobacillus plantarum*, *Lactobacillus buchneri* i *Saccharomyces cerevisiae*, które są znane ze swoich prozdrowotnych właściwości. Dodatek ekstraktu ziołowego z mięty, szalwii i ślazu dodatkowo wzbogaca produkt, zapewniając jeszcze lepsze wyniki. Całość jest produkowana metodą fermentacji z melasy trzciny cukrowej, co gwarantuje wysoką jakość i aktywność składników.

Korzyści stosowania Valibiom Mix

Valibiom Mix skutecznie przywraca równowagę mikroflory przewodu pokarmowego zwierząt, chroniąc przed wzrostem patogennych mikroorganizmów, takich jak wirusy, bakterie i grzyby. Poprawia trawienie i przyswajanie składników odżywczych dzięki zwiększonej aktywności enzymów trawiennych, co przekłada się na lepsze wykorzystanie paszy. Dodatkowo, Valibiom Mix podnosi smakowitość karmy, co zachęca zwierzęta do jedzenia, oraz zwiększa ich odporność na stres cieplny, co jest niezwykle ważne, szczególnie w okresie letnim.

Szerokie zastosowanie w różnych typach hodowli

Produkt może być stosowany w różnych rodzajach hodowli, od trzody chlewnej, poprzez bydło, aż po drób i owce. Dawkowanie Valibiom Mix jest proste i może być dostosowane do indywidualnych potrzeb każdego gatunku, co sprawia, że jest to bardzo uniwersalne rozwiązanie. Użycie Valibiom Mix w kiszonkach znacząco poprawia proces fermentacji i szybciej obniża wartość pH.

Przykład z praktyki: Gospodarstwo Lemmens, Gablitz - Austria

Efektywność Valibiom Mix została potwierdzona w praktyce, jak na przykład w gospodarstwie Lemmens w Gablitz, gdzie zastosowanie tego produktu znacząco zredukowało wtórne przegrzewanie się paszy na stole paszowym. Stabilizacja dawki pokarmowej, szczególnie w okresach upałów, przyczyniła się do stabilizacji wydajności mlecznej oraz poprawy trawienia u krów, co dodatkowo zapobiega kwasicy.

Valibiom Mix stanowi przemyślane rozwiązanie dla rolnictwa, oferując wydajne, bezpieczne i naturalne wsparcie dla zdrowia zwierząt gospodarskich. Jest to produkt, który nie tylko efektywnie wspiera zdrowie zwierząt, ale także przyczynia się do zwiększenia rentowności hodowli.

autor: Agnieszka Mach-Ziółkowska
Specjalista ds. Handlu Paszami i Płodami
w Agro-Sieci

valibiotics⁺

VALIBIOM MIX

NOWOŚĆ

*Pasza uzupełniająca do stosowania
dla różnych gatunków zwierząt.*



**ZAWIERA POŻYTECZNE
MIKROORGANIZMY
ORAZ EKSTRAKT Z MIĘTY,
SZAŁWI ORAZ ŚLAZU**

www.agrosiec.pl



JESIEŃ

MIESZANKA MIĘDZYPLONOWA

Proteiny i Humus

PROTEINY I HUMUS to mieszanka przeznaczona głównie pod uprawy zbożowe, kukurydzę i buraki. Może być wykorzystana jako pasza dla zwierząt. Podstawą mieszanki **PROTEINY I HUMUS** są gatunki i odmiany o działaniu redukującym występowanie mącznika.

KLUCZOWE CECHY:

- **rośliny głęboko korzeniące się** zapobiegają wymywaniu składników pokarmowych w glebie,
- uzyskujemy bardzo dobre zacielenie gleby,
- jako międzyplon ozimy doskonale przemarza pozostawiając mulcz **zapobiegający erozji wietrznej**,
- mieszanka doskonale sprawdzi się również jako wysokoproteinowa (białkowa) pasza,
- **pozostawia na polu wysoką zawartość próchnicy**,
- **wzbogaca stanowisko w azot**



GATUNEK	UDZIAŁ %
Wyka siewna HANKA	25
Gorczyca biała MARYNA	15
Facelia błękitna STALA	10
Łubin OSKAR, KARO	20
Słonecznik PEREDOVICK	10
Rzodkiew oleista ROMESA	15



UPRAWA MIĘDZYPLONÓW W OBECNIE FUNKCJONUJĄCYM ROLNICTWIE

Uprawa międzyplonów w obecnie funkcjonującym rolnictwie **jest praktycznie obowiązkowa**, aby móc korzystać z dopłat unijnych, co niestety powoduje że przez część rolników traktowane są w kategoriach „zła koniecznego”.

Jest to jednak rozumowanie mylne. Powinniśmy zdawać sobie sprawę, że międzyplony to nie-
bywała okazja do tego, aby relatywnie **niewielkim kosztem zrobić naprawdę dużo dobrego** dla swojej gleby, jak i dla całego środowiska, które nas otacza. Pomijam już walory estetyczne - pięknie kwitnąca facelia, motylkowe i słonecznik to nie jest zbyt częsty widok na polskiej wsi.

Pamiętajmy, aby w skład mieszanki wchodziło jak najwięcej gatunków roślin. Głównie nie chodzi o to, co wyrośnie nam nad ziemią, ale o to, co dzieje się pod powierzchnią gleby. Ich różne potrzeby pokarmowe i głębokość systemu korzeniowego pozwalają na odzyskanie wielu składników pokarmowych straconych już dla klasycznych roślin uprawnych. Większość gatunków w dobrych mieszankach poplonowych ma właściwości fitosanitarne - ograniczają populację nicieni, drutowców i pędraków. Powodują mniejszą presję chorób podstawy źdźbła, kiły, ryzoktoniozy czy czarnej nóżki. Różne głębokości korzeni powodują też bardzo dobre przewietrzanie profilu glebowego - co jest nie bez znaczenia przy używaniu przez rolników coraz bardziej ciężkiego sprzętu. Szczególnie przy tak modnej obecnie uprawie bezorkowej - **dobre poplony mają nieoceniony wręcz wpływ na kondycję gleby**.

Oczywiście nikt chyba nie wyobraża sobie dobrej mieszanki bez rośliny motylkowej **wiążącej azot z powietrza**, co przy obecnej cenie nawozów chyba najłatwiej przeliczyć sobie na bezpośredni zysk.

Bardzo ważny aspekt to także ilość materii organicznej, która pozostaje na polu, odpowiedzialnej za pojemność wodną i sorpcyjną, a co za tym idzie o **wiele bogatsze życie biologiczne**.

W przypadku międzyplonów ozimych uzyskujemy nieocenioną ochronę przed erozją wodną i wietrzną. Resztki roślin doskonale zatrzymują przed zwiewaniem śniegu, który jest głównym źródłem wody wiosennej. Gleba, na której zasiano bogaty gatunkowo międzyplon jest również o wiele mniej podatna na tzw. „zbijanie”, co jest przyczyną wielu problemów ze wschodami buraków i kukurydzy.

Biorąc pod uwagę wszystkie wyżej wymienione aspekty nie ma praktycznie argumentów przemawiających za tym, aby oszczędzać w momencie decyzji o zakupie mieszanki międzyplonowej. Są to pozorne oszczędności, które w następstwie będą się mściły w późniejszym etapie produkcji rolnej.

autor: Mariusz Wypij
Dyrektor Działu Rozwoju Agrotechniki
w Agro-Sieci



BIOKURATOR®

Siły biologii w służbie Twoich upraw!



www.agrosiec.pl

MISJA REKORDOWY RZEPAK

www.agrosiec.pl



AVENGER

PRECYZYJNA REGULACJA RZEPAKU OZIMEGO

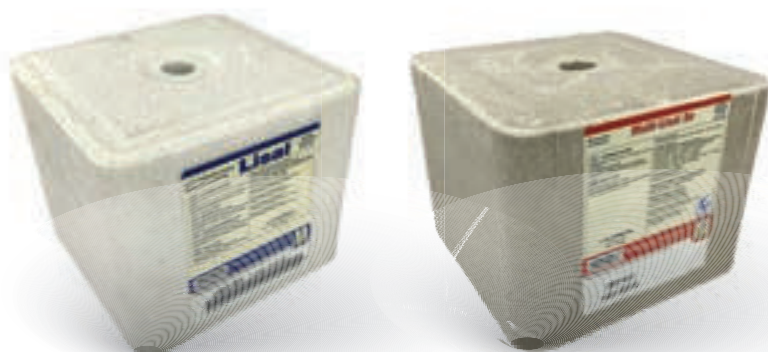
Ze środków ochrony roślin należy korzystać z zachowaniem bezpieczeństwa. Przed każdym użyciem przeczytaj informacje zamieszczone na etykiecie i informacje dotyczące produktu. Zwróć uwagę na zwroty wskazujące na rodzaj zagrożenia oraz przestrzegaj środków bezpieczeństwa zamieszczonych na etykiecie.

PASZE

ŚRUTY

KOMPONENTY PASZOWE

www.agrosiec.pl



- **Lizawki**
- **Sól**
- **Kreda**
- **Kwaśny węglan**

**U NAS KUPISZ
MINERAŁY
PASZOWE
DLA SWOICH ZWIERZĄT**



Zadzwoń: 664 144 077
komponenty.paszowe@agrosiec.pl

SKUP PŁODÓW ROLNYCH

Prowadzimy obrót rzepakiem, zbożami, kukurydzą w ramach umów kontraktowych i handlowych. Nasza działalność jest zgodna z certyfikatem REDcert oraz GMP+, które są gwarancją wysokiej jakości.



Główne punkty skupu:

KWIDZYN

Górki
82-500 Kwidzyn
tel. 664 474 686
kwidzyn@agrosiec.pl

GRUBNO

Grubno 64
86-120 Stolno
tel. 664 144 505

SIEMOŃ

Siemoń 9
87-133 Rzeczkowo
tel. 573 980 266

Sezonowe punkty skupu:

BIAŁOCHOWO

tel. 664 144 532

DZIAŁOWO

tel. 664 144 504

SALNO

tel. 728 429 513

Zadzwoń: 728 429 513 lub 734 665 980

www.agrosiec.pl



PEŁNA MOC Z KAŻDEGO LITRA



**ZBIORNIKI NA PALIWO,
WODĘ I RSM**

*Zamów
już dziś!*

- › **BARDZO DOBRA CENA**
- › **ATRAKCYJNE TERMINY PŁATNOŚCI**
- › **KRÓTKI CZAS REALIZACJI**

Kontakt:

paliwa@agrosiec.pl

tel. 606 564 631

NAJWYŻSZEJ JAKOŚCI OLEJ NAPĘDOWY Z RAFINERII GDAŃSKIEJ

Realizując misję naszej Firmy, która polega na **kompleksowej obsłudze rolnictwa** poprzez zaopatrywanie naszych Klientów w najwyższej jakości produkty, w naszej ofercie nie może zabraknąć najlepszego na rynku paliwa. Dostarczamy Państwu **najwyższej jakości olej napędowy z Rafinerii Gdańskiej**. Oferowany produkt jest kluczowy dla poprawy kondycji finansowej gospodarstw, zapewniając dłuższą żywotność i lepsze wykorzystanie mocy maszyn rolniczych.

Olej napędowy dostępny w ofercie Agro-Sieci jest dokładnie analizowany na każdym etapie przerobu - od składników początkowych, po finalny produkt w cysternie. Unikalna receptura oraz wysokiej jakości komponenty użyte do jego produkcji sprawiają, że paliwo zdecydowanie poprawia parametry pracy silników jego dynamikę oraz czas reakcji i osiągi silników samochodowych, pozwalając na **pełne wykorzystanie mocy oraz lepsze przyspieszenie**.

Stosujemy szereg specjalnych dodatków, które znacząco podnoszą jakość naszego oleju napędowego. Depresatory zapobiegają jego żelowaniu w niskich temperaturach, środki antypienne ograniczają pianę przy tankowaniu, a antyelektrostatyki zwiększają przewodność elektryczną, minimalizując ryzyko pożaru.

Produkt charakteryzuje się również **wysoką liczbą cetanową**, co skraca czas opóźnienia zapłonu i zwiększa szybkość spalania, przekładając się na lepsze przyspieszenie i wydajność spalania, co jest kluczowe dla efektywności rolniczej.

Firma Agro-Sieć oferuje nie tylko sam olej napędowy, ale również **kompleksową obsługę** związaną z systemem SENT oraz dostęp do specjalistycznych zbiorników na ON, wodę i RSM produkowanych przez toruńską firmę **Swimer**. Zbiorniki te są dostępne w różnych rozmiarach, od 1,5 tysięcy litrów do 22 tysięcy litrów, co umożliwia dostosowanie do indywidualnych potrzeb każdego gospodarstwa.

Dodatkowo, Agro-Sieć zapewnia swoim stałym klientom **atrakcyjne rabaty** oraz **indywidualnie dopasowane oferty**, co dodatkowo umacnia pozycję naszej firmy jako lidera w branży rolniczej.

Klienci, którzy regularnie współpracują z nami mogą liczyć na stałe rabaty od notowań „ze słupka”.

Dzięki wysokiej jakości produktom takim jak certyfikowany olej napędowy z Rafinerii Gdańskiej, Agro-Sieć Sp. z o.o. nieustannie wspiera rolnictwo, dostarczając niezbędnych środków do optymalizacji pracy maszyn rolniczych.

autor: Jarosław Tylmanowski
Dyrektor Działu Logistyki i Sprzedaży Paliw
w Agro-Sieci



**PEŁNA MOC
Z KAŻDEGO LITRA**



16 NA RYNKU



- 






Zbiorniki z Torunia

AGRO CONTRACTOR

USŁUGI ROLNICZE

Uprawa



TALERZOWANIE



ORKA



GŁĘBOSZOWANIE

Siew



BURAKA



KUKURYDZY



RZEPAKU



ZBÓŻ

Zbiór



KUKURYDZY



TRAW



ZBÓŻ



KUKURYDZY
NA KISZONKI

Wywóz



OBORNIKA



GNOJOWICY



WAPNA

KONTAKT:

AgroContractor Sp. z o.o.
ul. Magazynowa 2
86-200 Chełmno



uslugi@agrocontractor.pl



+48 665 886 630



www.agrocontractor.pl





Znajdziesz nas na:



JESIEŃ



Jesteśmy tam, gdzie nas potrzebujesz!



DROBIN
ul. Sierpecka 85,
09-210 Drobin
tel. 664 144 502
drobin@agrosiec.pl

KWIDZYN
Kwidzyn-Górki,
82-500 Kwidzyn
tel. 883 316 241
kwidzyn@agrosiec.pl

MALBORK
ul. Zamkowa 15,
82-200 Malbork
tel. 664 144 510
malbork@agrosiec.pl

GARBNO
Garbno 11
11-430 Krosze
tel. 664 144 573
garbno@agrosiec.pl

ŁASIN
ul. Spółdzielców 2,
86-320 Łasin,
tel. 881 927 360
lasin@agrosiec.pl

PIŁA
ul. Krzywa 9,
64-930 Piła
tel. 509 598 800
pila@agrosiec.pl

JABŁONOWO POMORSKIE
ul. Przemysłowa 19,
87-330 Jabłonowo Pomorskie
tel. 664 144 512
jablonowo@agrosiec.pl

ŁYSKOWO
Łyskovo 50,
89-520 Gostycyn
tel. 883 316 250
lyskowo@agrosiec.pl

UPAŁTY MAŁE
ul. Upałty Małe 7A,
11-500 Giżycko
tel. 87428 16 24

Zapraszamy do naszych oddziałów!

JESIEŃ

www.agrosiec.pl

JESIEŃ

DZIAŁ ŚRODKÓW OCHRONY ROŚLIN

tel. 668 214 839

sor@agrosiec.pl

DZIAŁ ROZWOJU AGROTECHNIKI

tel. 696 483 360

tel. 664 144 501

DZIAŁ NAWOZÓW

tel. 664 144 538

nawozy@agrosiec.pl

DZIAŁ LOGISTYKI

tel. 784 611 141

logistyka@agrosiec.pl

DZIAŁ NASION

tel. 602 148 043

nasiona@agrosiec.pl

DZIAŁ PALIW

tel. 606 564 631

paliwa@agrosiec.pl

DZIAŁ PŁODÓW ROLNYCH I PASZ

tel. 784 611 012

plody.rolne@agrosiec.pl

DZIAŁ MARKETINGU

tel. 883 316 252

marketing@agrosiec.pl

